

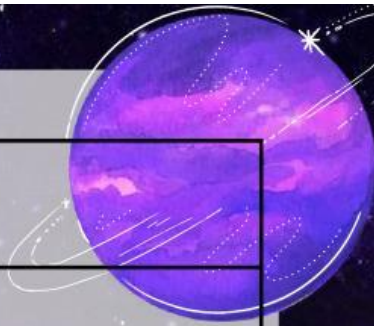


LKPD

STRUKTUR BUMI



Alya Nurfitra Bella



Nama Kelompok :

Tujuan Pembelajaran

1. Peserta didik dapat menjelaskan karakteristik lapisan bumi berupa wujud, kandungan di dalamnya, suhu, dan kedalamannya melalui diskusi kelompok dengan benar.
2. Peserta didik dapat membuat desain struktur bumi menggunakan aplikasi canva dengan kreatif.

Langkah Kerja

1. Menyimak video youtube yang akan ditayangkan
2. Mendiskusikan setiap pertanyaan yang terdapat dalam LKPD secara berkelompok
3. Tuliskan jawaban pada kolom yang telah disediakan

Bumi merupakan planet terdekat dari matahari yang merupakan planet terpadat dan terbesar kelima dari delapan planet dalam tata surya. Bumi juga merupakan planet terbesar dari empat planet kebumihan di Tata Surya. Bumi terkadang di sebut dengan dunia atau “Planet Biru”. Bumi terbentuk sekitar 4,54 miliar tahun yang lalu, dan kehidupan sudah muncul di permukaannya paling tidak sekitar 3,5 miliar tahun yang lalu.

Ayo Amati

Perhatikan gambar di bawah ini yuk teman!



Ayo Tuliskan Hasil Pengamatanmu!

Tuliskan Permasalahan yang telah keompok kalian simak pada gambar diatas!

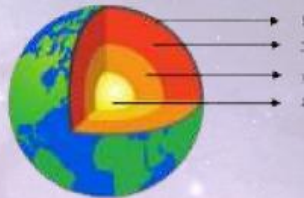
Ayo Bereksplorasi!

Kumpulkan berbagai informasi yang relevan dengan permasalahan diatas berkaitan dengan lapisan bumi dan bisa menjawab pertanyaan di bawah ini!

Tahukah kamu apa dampak yang dapat terjadi dari permasalahan di atas? sebutkan apa saja kemungkinan dampak yang akan terjadi bagi lingkungan dan lapisan bumi?

Bagaimana upaya yang dapat dilakukan agar dapat mencegah permasalahan diatas kaitannya dengan lapisan bumi? Tuliskan rancangan strategi yang dapat dilakukan untuk mengatasi permasalahan tersebut!

Berdasarkan pertanyaan diatas, coba tuliskan struktur lapisan bumi!



Analisislah gambar struktur lapisan bumi di atas berdasarkan karakteristiknya!

No	Struktur Lapisan Bumi	Karakteristiknya
1	Kerak bumi	
2	Mantel bumi	
3	Inti Luar	
4	Inti dalam	

Ayo Berkaya

Buatlah poster secara berkelompok mengenai lapisan struktur bumi. Poster tersebut diharapkan dapat menjadi kampanye sebagai bentuk penjelasan dan pemantapan materi/konsep struktur lapisan bumi.